

Title (en)

Pallet for the storage and transport of goods.

Title (de)

Palette zum Speichern und zum Transport von Warenstücken.

Title (fr)

Palette pour le stockage et transport des articles.

Publication

EP 0285759 A1 19881012 (DE)

Application

EP 88101587 A 19880204

Priority

DE 3703911 A 19870209

Abstract (en)

The pallet has a bottom plate which has a receiving surface for the goods and battens extending parallel to one another in the edge region on the underside of said bottom plate. The battens engage in depressions on the upper side of an adjacent bottom plate so that several identical pallets can be stacked to form a unit which is secured against rotation and displacement and can be handled in this manner, two parallel battens (2) also being provided on the upper side of the bottom plate (1) in the edge region, which battens are, however, arranged at right angles to the battens (3) on the underside of the bottom plate (1). The depressions (7, 8), serving for the stackability which is secure against rotation and displacement, are provided on the battens (2, 3). Said battens (2, 3) are of equal height and thus, together with the bottom plate, in the stacked state form a receiving space for items of confectionery which is closed on all sides. <IMAGE>

Abstract (de)

Palette zum Speichern und zum Transport von Warenstücken, mit einer eine Aufnahme­fläche für die Waren­stücke aufweisenden Bodenplatte, die auf ihrer Unterseite im Randbereich parallel zueinander verlaufende Leisten aufweist, die in auf der Oberseite einer benachbarten Bodenplatte angeordnete Vertiefungen eingreifen, so daß mehrere gleichartige Paletten zu einer verdreh- und verschiebegesicherten Einheit aufstapelbar und so handhabbar sind, wobei auch auf der Oberseite der Bodenplatte (1) im Randbereich zwei parallel zueinander verlaufende Leisten (2) vorgesehen sind, die jedoch rechtwinklig zu den Leisten (3) auf der Unterseite der Bodenplatte (1) angeordnet sind, daß die der verdreh- und verschiebegesicherten Stapelbarkeit dienenden Vertiefungen (7, 8) an den Leisten (2, 3) vorgesehen sind, und daß die Leisten (2, 3) gleiche Höhe aufweisen und so in gestapeltem Zustand zusammen mit der Bodenplatte einen allseitig geschlossenen Aufnahmeraum für Süßwaren­stücke bilden.

IPC 1-7

B65D 21/02

IPC 8 full level

A23G 7/00 (2006.01); **B65D 19/38** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A23G 7/0025 (2013.01); **B65D 19/38** (2013.01); **B65D 2519/00273** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00323** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01); **B65D 2519/0096** (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] DE 2358213 A1 19750528 - SANDERS
- [A] FR 1505619 A 19671215
- [A] US 3570697 A 19710316 - LANGSTON EVERETT E
- [A] US 3481502 A 19691202 - SLAYMAN MITCHELL J

Cited by

DE9005131U1; EP0681965A1; EP4088583A1; WO2022238012A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0285759 A1 19881012; **EP 0285759 B1 19910424**; AT E62880 T1 19910515; DE 3703911 A1 19880818; DE 3703911 C2 19901213; DE 3862497 D1 19910529; ES 2022477 B3 19911201; GR 3001846 T3 19921123

DOCDB simple family (application)

EP 88101587 A 19880204; AT 88101587 T 19880204; DE 3703911 A 19870209; DE 3862497 T 19880204; ES 88101587 T 19880204; GR 900401209 T 19910425